

Atelier de Formation sur la Gestion de l'Environnement Urbain en Afrique Sub-Saharienne

Plan Local d'Action 21 - Evaluation et Information Environnementale

Ouagadougou, Burkina Faso

03 au 06 Décembre 2001

Programme détaillé¹

Module 01 - Jour 01: Agenda Local 21

Termes de référence:

Le module introduit les aspects théoriques de la planification du développement durable au niveau local telle que préconisée par les résolutions de la Conférence de RIO (Chapitre 28 de Agenda 21). Des études de cas illustrent la mise en pratique de ces concepts et principes de l'Agenda Local 21. Les participants présentent leur expérience en matière de conception, exécution et suivi de plans locaux d'actions environnementales ou Agenda Local 21 à partir du questionnaire inclus dans le dossier de pré-inscription. Enfin, les participants travaillent en petits groupes pour appliquer à leur ville respective les concepts et principes de la planification selon le modèle de l'Agenda Local 21.

Horaire	Titre de la Présentation	Termes de référence de la session	Présentateur/Enseignant
9.00am	Bienvenue et introduction au cours	Présentation des objectifs du cours, des modules et thèmes, des modalités organisationnelles et logistiques Introduction individuelle des participants	Ousseynou Diop, Afrique du Sud (MELISSA) Vincent Dalbigou, Burkina Faso (AIVACO)
9.30am	Plan Local d'Action 21	Présentation (i) des concepts de développement durable dans le contexte local, (ii) des formes de partenariat et de leurs modalités de mise en application,	Ousseynou Diop, Afrique du Sud (MELISSA)
10:30am	Pause Café		
11:00am	Plan Local d'Action 21 (suite)	Présentation (iii) des outils et techniques d'analyse des priorités et préoccupations des communautés de base, (iv) la planification des actions de développement local, (v) leur mise en oeuvre et suivi, (vi) leur évaluation et mise à jour.	Ousseynou Diop, Afrique du Sud (MELISSA)
12.30pm	Déjeuner		
14.00pm	Etudes de cas	Analyse comparative des Plans Locaux d'Actions Environnementales des villes de Accra (Ghana), Dakar (Sénégal), Durban (Afrique du Sud) et Antananarivo (Madagascar) Analyse des profils environnementaux, des priorités environnementales, des stratégies et plan d'actions, des processus de participation, des cadres institutionnels et réglementaires, du plans d'exécution, des leçons apprises, etc.	Ousseynou Diop, Afrique du Sud (MELISSA)
15.30pm	Pause café		
16.00	Agenda Local 21 des villes participantes	Analyse des résultats du questionnaire inclus dans le dossier de pré-sélection: analyses des contraintes et opportunités de conception, mise en oeuvre et suivi d'un plan local d'action 21	Participants
17.00	Exercice pratique de préparation d'un plan local d'actions 21 (Trois groupes de travail)	Préparation et présentation d'un plan local d'action 21 sur la base du questionnaire et du profil environnemental des villes	Participants répartis en trois groupes de travail

¹ Programme provisoire susceptible d'être légèrement modifié

		participantes: (1) analyse et priorisation des problèmes environnementaux, (2) formulation des lignes directrices d'une stratégie environnementale, (3) préparation d'un plan sommaire d'actions, et (4) définition du cadre institutionnel et juridique de mise en oeuvre et suivi du plan local d'action 21.	
18.30	Fin de la première journée		

Module 02 – Jour 02: Evaluation stratégique environnementale en milieu urbain

Termes de référence:

Le module aborde les études d'impacts environnementaux et sanitaires en général et leur application en milieu urbain, avec un accent particulier sur les outils d'évaluation stratégique environnementale des plans et programmes urbains et l'intégration des aspects sanitaires dans les projets d'infrastructures et de services urbains. A la fin des sessions théoriques, les participants seront répartis en trois groupes pour simuler un exercice d'évaluation stratégique environnementale de leur ville. Par ailleurs, deux études de cas d'évaluation stratégique environnementale vont illustrer le thème; il s'agit: (1) l'évaluation stratégique du bassin Sud de la ville de Durban et (2) l'évaluation stratégique de l'utilisation des ressources en eau en Afrique du Sud.

Horaire	Titre de la Présentation	Termes de référence de la session	Présentateur/Enseignant
9.00am	Evaluation stratégique environnementale	Présentation des éléments principaux d'une évaluation stratégique environnementale, du processus d'évaluation stratégique, des problèmes et défis d'une évaluation stratégique environnementale en milieu urbain dans le context urbain, éléments d'une procédure d'évaluation stratégique environnementale.	Prof. Abdoulaye Sene, Sénégal (Institut des Sciences de l'Environnement – University Cheikh Anta Diop) – à confirmer
10.30am	Pause café		
11.00am	Intégration des aspects sanitaires dans les projets d'infrastructures et services urbains	Présentation des impacts sanitaires des infrastructures et services urbains (eau, assainissement, transport, déchets, etc.), prise en compte des aspects sanitaires dans la conception, l'exploitation et la maintenance des infrastructures et services urbains, éducation à l'hygiène, etc.	Dr. Ousseynou Guène, Burkina Faso (Centre Régional pour l'eau Potable et l'Assainissement – CREPA)
12.00pm	Déjeuner		
14.00pm	Etudes de cas	Présentation de deux études de cas d'évaluation stratégique environnementale (Aménagement urbain du Bassin Sud de Durban et Utilisation des ressources en eau en Afrique du Sud)	Ousseynou Diop, Afrique du Sud (MELISSA)
15.30pm	Pause café		
16.00	Exercice pratique de préparation d'une évaluation stratégique environnementale d'une métropole (Trois groupes de travail)	Préparation et présentation d'une évaluation stratégique sur la base des données des villes participantes: Revue du profil environnemental de la ville, analyse des principaux problèmes environnementaux, évaluation des impacts environnementaux majeurs, prise en compte de ces impacts dans un plan/programme de développement urbain, etc.	Participants répartis en trois groupes de travail
17.30	Fin de la deuxième journée		

Module 03 – Jour 03: Rapport sur l'Etat de l'Environnement Urbain

Termes de référence:

Le module traite des techniques et des outils pour produire et diffuser un rapport sur l'état de l'environnement urbain dans le but d'éclairer la décision, d'éduquer et de mobiliser les acteurs locaux. Le module comprend une analyse des systèmes d'information environnementale et du cadastre urbain, et leur application au niveau urbain, ainsi qu'une présentation d'une étude de cas sur l'utilisation des nouvelles technologies de l'information et de la communication

pour concevoir, préparer et disséminer un rapport sur l'état de l'environnement d'une ville. Cette présentation sera illustrée par une présentation sur internet du programme relatif aux techniques et outils de présentation d'un rapport sur l'Etat de l'Environnement d'une Ville sur Internet. Par ailleurs, les participants vont étudier en détails le rapport récemment produit par la ville de Durban. A la fin de la session, les participants répartis en trois groupes de travail vont concevoir et développer des indicateurs environnementaux de base qui traduisent les défis majeurs relatifs à l'amélioration du cadre et des conditions de vie dans leur ville respective.

Horaire	Titre de la Présentation	Termes de référence de la présentation	Présentateur/Enseignant
9.00am	Systèmes d'Information Environnementale	Présentation des éléments principaux d'un Système d'Information Environnementale (SIE): conception, développement, mise à jour, aspects techniques, économiques et financiers, cadre institutionnel et juridique, sources et harmonisation des données, coordination et gestion des procédures, modalités d'accès et publication des données, etc.	Dr. André Bassole, Burkina Faso (Président du Conseil d'Administration de SIE-Afrique) – à confirmer
10.30am	Pause café		
11.00am	Conception et développement d'un cadastre urbain	Outils de développement d'un cadastre urbain, conception, mise à application et mise à jour d'un cadastre urbain, collecte, traitement et format des données, infomatization, etc. Illustration avec la présentation du cadastre urbain de la ville de Parakou	Mr. Bachir Oludé, Bénin (Directeur Général du SERHAU) – à confirmer
12.00pm	Déjeuner		
14.00pm	Présentation du Programme "Rapport sur l'Environnement des Villes Sur Internet – REVSI"	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Présentation les Techniques et Outils de présentation du rapport sur l'Etat de l'Environnement d'une Ville sur Internet: programme, guide, processus et termes de référence de la préparation d'un rapport environnemental d'une ville sur internet. ▪ Visite du site internet du programme REVSI 	Ousseynou Diop, Afrique du Sud (MELISSA)
15.30pm	Pause café		
16.00	Rapport sur l'Etat de l'Environnement Urbain de la ville de Durban, Afrique du Sud	Analyse du rapport: problèmes de développement urbain et environnemental, indicateurs environnementaux (Causes, Pressions, Etat, Impacts, Réponses), etc.	Ousseynou Diop, Afrique du Sud (MELISSA)
17.00	Exercice pratique de développement d'une série d'indicateurs environnementaux de base	Développement urbain et indicateurs environnementaux de base: analyse des indicateurs de base des villes participantes, conception d'indicateurs, compilation et collecte des données, mesures et unités, dimensions spatiales et temporelles, etc.	Participants répartis en trois groupes de travail
18.30	Fin de la troisième journée		

Module 04: Journée 04: Récapitulation, visites de terrain et études de cas spécifiques

Termes de référence:

Ce module pratique permet aux participants de se confronter à la réalité de la gestion des services techniques municipaux et de la préparation, l'exécution et le suivi de programmes urbains. Les participants vont visiter les services techniques de la ville de Ouagadougou et des projets urbains pour s'entretenir avec des professionnels sur les opportunités et contraintes de gestion de l'environnement urbain. Les participants auront aussi l'occasion de dialoguer avec des professionnels qui présenteront trois études de cas thématiques sur (i) la réhabilitation des quartiers précaires, (ii) la conception d'un projet d'infrastructures communautaires, et (iii) la réforme du secteur de l'eau.

Enfin, en guise de conclusion aux quatre modules de l'atelier, un canevas d'une planification intégrée du développement urbain sera présenté et discuté avec les participants.

Horaires 9.00am	Titre de la Présentation Plan Local 21 en pratique: gestion municipale, fourniture de services et mobilisation des ressources locales	Termes de référence de la présentation <ul style="list-style-type: none"> ▪ Visite des services techniques municipaux de la ville de Ouagadougou: discussion des projets urbains, des stratégies de gestion de l'environnement, des ressources techniques, matérielles, humaines, financières et du cadre institutionnel mises à contribution ▪ Visite du projet Eau-Assainissement de la ville de Ouagadougou: discussion de la réforme du secteur, des aspects techniques, financiers, sociaux, environnementaux, sanitaires, institutionnels et réglementaires ▪ Visite d'un projet communautaire mis en oeuvre par le PACVU: discussion de la mobilisation des ressources locales, de la participation communautaire, des contraintes et opportunités de la participation communautaire, des impacts tangibles sur la réduction de la pauvreté, etc. 	Présentateur/Enseignant <ul style="list-style-type: none"> ▪ Responsables techniques de la Ville de Ouagadougou ▪ Responsables techniques de l'Office National de l'Eau et de l'Assainissement (ONEA) ▪ Responsable du Projet d'Amélioration des Conditions de Vie Urbaines (PACVU)
13.00pm	Déjeuner		
14.30pm	Programmes Urbains d'Amélioration du cadre de vie et des conditions environnementales	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Présentation du projet urbain de réhabilitation des quartiers précaires de Nouakchott ▪ Présentation du volet développement communautaire du projet d'infrastructures urbaines de la ville de Antananarivo ▪ Présentation du projet Eau-Assainissement de la Ville de Ouagadougou (réforme du secteur, participation du secteur privé, cadre institutionnel et juridique, etc. 	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Directeur des Services Techniques Municipaux de la Ville de Nouakchott ▪ Ousseynou Diop, Afrique du Sud (MELISSA) ▪ Responsable Technique de l'Office National de l'Eau du Burkina Faso
16.00pm	Pause café		
16.30pm	Conclusion et Examen d'un cadre de référence conceptuel d'un développement urbain intégré	Présentation d'un cadre conceptuel de développement urbain intégré (Cadre légal et politique, méthodes et approches, programme de formation municipale, système de gestion, d'exécution et de planification).	Ousseynou Diop, Afrique du Sud (MELISSA)
18.00pm	Evaluation du cours	Questionnaire écrit et feedback de la part des participants	Participants
18.30pm	Fin de la quatrième journée et du cours		